l'Expérience Sony

Série Z

VAIO PROFESIONNEL

VGN-Z11MN/B

Performance inégalée en déplacement

> Ecran LCD X-black 13,1" d'une longévité accrue reproduisant des couleurs jusqu'à 100 % fidèles à la réalité

> Batterie longue durée permettant de travailler plus longtemps lors de vos déplacements en mode économique

> Efficacité totale avec le processeur Intel® Core™ 2 Duo P8400 et la carte graphique NVIDIA®

> Châssis robuste en fibre de carbone pesant tout juste 1,5 kg

< MULTIMEDIA >

SYTÈME D'EXPLOITATION

Genuine Microsoft® Windows® Vista™ Business avec Service Pack 1 préchargé

PROCESSEUR

PLATFORME : Processeur de technologie Intel® Centrino™ 2

CHIPSET : Mobile Intel® GM45 Express

FABRICANT DU PROCESSEUR : Intel®

PROCESSEUR : Processeur Intel® Core™ 2 Duo P8400, supportant la technologie améliorée Intel® SpeedStep™

VITESSE DU PROCESSEUR (GHz) : 2,26

NOMBRE DE COEURS : 2

MÉMOIRE CACHE (KB) : 3 072

VITESSE DU BUS PRINCIPAL FSB (MHz) : 1 066

43, Cours de Vincennes - 75020 PARIS - Tél. : 01 43 72 23 00/24 00 - Fax : 01 43 72 13 12 - Email : info@mgmi.fr - www.mgmi.fr

Document non contractuel

mgmi l'Expérience Sony

Série Z

VGN-Z11MN/B

VAIO PROFESIONNEL

< MULTIMEDIA >

MÉMOIRE RAM

VITESSE DE LA MÉMOIRE (MHz) : 1066

TYPE DE MÉMOIRE : DDR3 SDRAM

CAPACITE DE LA MÉMOIRE MAX. (Go) : 4

COMMENTAIRE SUR CAPACITÉ DE LA MÉMOIRE MAX. : Dans le cas d'une installation de 4Go de RAM, le système d'exploitation Microsoft® Windows® Vista™ 32 Bits (ou Microsoft® Windows® XP™ 32 Bits) n'est capable d'allouer que 3Go de mémoire vive

TAILLE MÉMOIRE EN STANDART (Go) : 4 (2 x 2Go)

DISQUE DUR

CAPACITÉ DISQUE DUR (GO) : 200

TYPE DE DISQUE DUR : Serial ATA

VITESSE DU DISQUE DUR (TOURS/MINUTE) : 5 400

LECTEUR / GRAVEUR OPTIQUE

TYPE DU LECTEUR/GRAVEUR OPTIQUE : DVD+-RW/+-R DL/RAM

TYPE D'INSTALLATION : Interne

VITESSE DE LECTURE : CD-ROM x24, CD-R x24, CD-RW x24, DVD x8, DVD-R DL x6, DVD-R x8, DVD-RW x6, DVD+R DL x6, DVD+R x8, DVD+RW x8, DVD-RAM x5

VITESSE D'ÉCRITURE : CD-R x24, CD-RW x16, DVD-R DL x4, DVD-R x8, DVD-RW x6, DVD+R DL x4, DVD+R x8, DVD+RW x8 , DVD-RAM x5

ECRAN LCD

TYPE D'ÉCRAN : X-black LCD avec technologie LED

TAILLE DE LA DIAGONALE (POUCES) : 13.1 (soit 33.27 cm)

FORMAT DE L'ÉCRAN : 16:9

RÉSOLUTION MAX. : 1 366 x 768

TYPE DE RÉSOLUTION : WXGA

CARTE GRAPHIQUE

TYPE DE LA CARTE GRAPHIQUE : GeForce™ 9300M GS

FABRICANT : NVIDIA®

MÉMOIRE GRAPHIQUE : La mémoire graphique totale disponible est de 1 370MB, dont 128MB dédiés

COMMENTAIRES : La mémoire graphique totale disponible est étroitement liée au système de gestion de la mémoire graphique de Microsoft® Windows® 32 Bits (ou Microsoft® Windows® 32 bits), qui peut varier selon les conditions d'utilisation, et de la capacité totale de la mémoire système.

43, Cours de Vincennes - 75020 PARIS - Tél. : 01 43 72 23 00/24 00 - Fax : 01 43 72 13 12 - Email : info@mgmi.fr - www.mgmi.fr

Document non contractuel

l'Expérience Sony

Série Z

VGN-Z11MN/B

VAIO PROFESIONNEL

< MULTIMEDIA >

CONNECTIQUE

- **4 Pin i.LINK™ (IEEE1394), 400 Mbps :** 1
- **Alimentation interne :** 1
- **Interface pour station d'accueil :** 1
- **Lecteur de Memory Stick™ interne:** 1
- **Type de Memory Stick™ :** Memory Stick™, Memory Stick™ Duo, Memory Stick™ PRO, Memory Stick™ PRO Duo, haute vitesse de transfert
- **Lecteur de SD Card interne:** 1
- **Sortie audio (jack) :** 1
- **Entree micro (jack):** 1
- **Port direct RJ-11 (modem) :** 1
- **Port direct RJ-45 (réseau) :** 1
- **Vitesse des ports USB :** Haute/Normale/Lente
- **Nombre de port USB :** 2
- **Version des ports USB :** 2.0
- **Type de connecteur des ports USB :** A
- **Connecteur type VGA pour écran externe :** 1
- **Sortie video HDMI :** 1
- **Emplacement de l'Express Card :** 1
- **Type de l'Express Card :** 34mm

SYSTÈME DE POINTAGE / CLAVIER

- **Pavé tactile :** 1
- **Type de clavier :** Français AZERTY, 105 touches de couleur noires

BATTERIE

- **Type de batterie :** Lithium-Ion
- **Autonomie de la batterie - mode graphique (min.) :** 270
- **Autonomie de la batterie - mode stamina (min.) :** 325
- **Temps de charge de la batterie (min.) :** 225
- **Information sur l'autonomie :** L'autonomie actuelle des batteries est particulièrement dépendante de la configuration matérielle et logicielle. Benchmark: MobileMark 2007
- **Testeur de performance de la batterie :** oui

43, Cours de Vincennes - 75020 PARIS - Tél. : 01 43 72 23 00/24 00 - Fax : 01 43 72 13 12 - Email : info@mgmi.fr - www.mgmi.fr

Document non contractuel

mgmi l'Expérience Sony

Série Z

VGN-Z11MN/B

VAIO PROFESIONNEL

< MULTIMEDIA >

MULTIMEDIA

FABRICANT: Intel®

COMPATIBILITÉ SYSTEME AUDIO WINDOWS® : Oui, compatible Audio Haute Définition

ENCEINTES STÉRÉO INTÉGRÉES : Oui

3D SURROUND : Oui, compatible Sound Reality

COMMUNICATION

TYPE DE MODEM INTERNE : V92/V.90

RÉSEAU SANS FIL INTÉGRÉ (WIFI): Oui, 802.11a/b/g/ n-Draft

DÉBIT MAXIMUM RÉSEAU SANS FIL (MBPS) : 300

RAYON D'ACTION MAX. DU RÉSEAU SANS FIL (M) : 100

BLUETOOTH INTÉGRÉ (VERSION) : 2.0 + EDR

RAYON D'ACTION DU BLUETOOTH™ (M) : 10

RÉSEAU ETHERNET : 10Base-T/100Base-Tx/1 000Base-T

WEBCAM

NOMBRE D'IMAGES PAR SECONDE : 30

RÉSOLUTION DU CAPTEUR (MEGAPIXELS) : 1.0

FONCTIONS PHOTO ET VIDÉO INTÉGRÉES : Oui

RÉSOLUTION MAXIMUM POUR LA VIDÉO (PIXELS) : 640 x 480 (VGA)

FONCTIONS SUPLÉMENTAIRES

BOUTONS SPÉCIAUX : Bouton de démarrage, bouton marche/arrêt du réseau sans fil, touches de raccourci rapide (S1/S2), bouton de commutation mode graphique (Stamina)

RÉGLAGES DE LA RÉSOLUTION : Détection automatique

VERROU ANTIVOL KENSINGTON® : Oui

SYSTÈME DE PROTECTION DU DISQUE DUR : G-Sensor™ HDD Shock Protection

MICROPHONE INTÉGRÉ : Oui

LOGICIELS

AUDIO : Microsoft® Windows® Media Player™ 11

VIDEO & TV : WinDVD 8.0 for VAIO

PHOTO : Adobe® Photoshop™ Elements 6, Google® Picasa™

LOGICIELS DE GRAVURE CD/DVD : Easy Media creator 9™

LOGICIELS BUREAUTIQUES : Adobe® Reader™ 8.1, Adobe® Standard 8, Microsoft® Office™ Ready 2007 (avec 60 jours d'essai gratuit)

LOGICIELS DE SECURITE ET AUTRES : McAfee® Internet Security Suite™ (avec 60 jours de mise à jour anti-virus gratuite), VAIO Recovery Utility - HDD recovery (partition cachée)

43, Cours de Vincennes - 75020 PARIS - Tél. : 01 43 72 23 00/24 00 - Fax : 01 43 72 13 12 - Email : info@mgmi.fr - www.mgmi.fr

Document non contractuel

mgmi l'Expérience Sony

Série Z

VGN-Z11MN/B

VAIO PROFESIONNEL

DIMENSIONS

PROFONDEUR DU PORTABLE (MM) : 210

HAUTEUR DU PORTABLE (MIN - MAX EN MM) : 24.5 - 33.0

LARGEUR DU PORTABLE (MM) : 314

POIDS DU PORTABLE SANS LE CHARGEUR (KG) : 1.5

COULEUR DU CAPOT : Noir

ACCESSOIRES FOURNIS

ALIMENTATION SECTEUR : VGP-AC19V26 (long. du cordon: 1.8m - 4.7 A - 100/240 V - poids: 320g)

DIMENSION DU CHARGEUR SECTEUR (LxHxP): 49.5 x 30.2 x 121.5 mm

BATTERIE : VGP-BPS12 (5 400 mAh - 10.8 V - poids: 315g. - couleur silver)

DIMENSION DE LA BATTERIE (LxHxP): 205.1 x 25.0 x 47.5 mm

DOCUMENTATIONS DIVERSES : DVD d'installation de Microsoft® Windows® XP™ Professionnel SP2 + Guide utilisateur, Guide de démarrage rapide, Guide de dépannage et de réinstallation, Réglementations, Garantie, EULA, Services d'Assistance

ACCESSOIRES OPTIONNELS (LISTE NON EXHAUSTIVE)

Alimentation secteur VGP-AC19V26	Batterie standard silver VGP-BPS12 — Batterie longue durée silver VGP-BPL12	Filtre de confidentialité pour série Z VGP-FL14	Station d'accueil pour série Z VGP-PRZ1	Souris laser Bluetooth™ noire VGP-BMS33
Garantie à 3 ans retour atelier PCGE-VPW2 — Garantie à 3 ans sur site J+1 VGPE-VPPS	Etui de protection renforcée VGP-CVZ11	Housse de protection noire avec ou sans poignée VGP-CP14B	Sacoche à bandoulière Vaio renforcée en cuir et toile marron VGPE-MBML01	Presenter Bluetooth™ VGP-BRMP10

Économie d'énergie

Préservation des ressources et recyclabilité

Réduction et élimination des substances chimiques dangereuses

Emballage respectueux de l'environnement

eco info

43, Cours de Vincennes - 75020 PARIS - Tél. : 01 43 72 23 00/24 00 - Fax : 01 43 72 13 12 - Email : info@mgmi.fr - www.mgmi.fr

Document non contractuel

< MULTIMEDIA >